

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
MINISTÈRE
DU DÉVELOPPEMENT INDUSTRIEL
ET SCIENTIFIQUE

INSTITUT NATIONAL
DE LA PROPRIÉTÉ INDUSTRIELLE



⑪ 1.600.332

BREVET D'INVENTION

- ②① N° du procès verbal de dépôt 182.959 - Paris.
②② Date de dépôt 31 décembre 1968, à 17 h.
Date de l'arrêté de délivrance 20 juillet 1970.
④⑥ Date de publication de l'abrégé descriptif au
Bulletin Officiel de la Propriété Industrielle. 28 août 1970 (n° 35).
⑤① Classification internationale C 09 d//A 61 k.

⑤④ **Nouvelles compositions pour inscriptions semi-permanentes sur la peau.**

⑦② Invention :

⑦① Déposant : WEBER Jacques, 6, rue Bleue, Paris (9°).

Mandataire : _____

③③ Priorité conventionnelle :

③② ③③ ③① *Brevet d'invention dont la délivrance a été ajournée en exécution de l'article 11,
§ 7, de la loi du 5 juillet 1844, modifiée par la loi du 7 avril 1902.*

La présente invention constitue une application nouvelle de moyens connus pour obtenir un résultat nouveau.

Les inscriptions permanentes sur la peau ont toujours tenté les être humains sous la forme de tatouages présentant un caractère artistique, religieux, sociologique etc.

Dans des modalités pas nécessairement artistiques elle présente encore une certaine vogue qui est variable suivant les régions et qui souvent est très limitée par le caractère irréversible du tatouage.

En outre, si les inscriptions sur la peau pouvaient être solides sans être irréversibles leurs exécutions suivant des normes artistiques pourraient présenter un élément de coquetterie notamment pendant la période estivale.

Enfin, la possibilité d'effectuer sur la peau des tracés ou des colorations semi permanentes permettrait de ne devoir refaire les maquillages artistiques que selon une fréquence beaucoup moins grande et leur conférerait une plus grande apparence de naturel.

Enfin, la médecine et la chirurgie nécessitent aussi des inscriptions sur la peau dont la permanence n'est pas suffisante avec les crayons dermatographiques habituels.

La présente invention utilise les propriétés de pénétration transcutanée de divers solvants pour transférer sous l'épiderme des substances noires ou colorées dans le but de réaliser des tracés ou des colorations qui ne disparaissent qu'après plusieurs semaines au fur et à mesure de l'assimilation générale des colorants ou de l'exfoliation cutanée.

Les quelques formules indiquées ci-dessous ne sont données qu'à titre d'exemple et ne sont nullement exclusives.

Les colorants utilisés peuvent être ceux qui sont atoxiques et ne provoquent pas généralement de réaction d'allergie.

Les proportions des colorants, des solvants et de l'excipient peuvent être modifiées sans sortir du cadre de la présente invention.

COMPOSITIONS CENTESIMALES

30 CRAYONS POUR INSCRIPTION SEMI PERMANENTES

Colorant	5	Colorant	2
P. Cymene	3	Eucapylptol	5
Hexane	25	Essence de Thérébenthine	10
Glycérine	10	Sorbitol	20
35 Huile de ricin	5	Huile minérale	10
Stearate de zinc		Cires diverses	Q.S.
et eau Q.S. p. stick			

ENCRE POUR INSCRIPTIONS SEMI PERMANENTES

Colorant	15
40 Heptanol	30

A étate d'Hexyle

IO

Alcool à 70

Q.S.

C lorant

I %

Dimethylsulfoxide IO

Alcool Hexylique 20

Sorbitol 20

Alcool à 90 Q.S.

5.

RESUME

Procédé pour effectuer sur la peau des traces ou des colorations qui pénètrent dans la peau et subsistent jusqu'à assimilation du colorant ou exfoliation de la peau.

IO Les véhicules transcutanés peuvent indifféremment être tous ceux qui se sont montrés cutanéo pénétrants et les colorants tous ceux qui ne présentent pas de danger de toxicité ou d'allergie.